

Amt für Statistik Berlin-Brandenburg, pers. Communication (21.01.2022): Complete Life Table by sex - Brandenburg - 2011/2013.

Sterbetafel 2011/2013

Brandenburg

Männlich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbewahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹⁾	Überlebenswahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹⁾	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	insgesamt noch zu durchlebende	Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
0	0.00330472	0.99669528	100 000	330	99 728	7 709 334	77.09
1	0.00037331	0.99962669	99 670	37	99 651	7 609 605	76.35
2	0.00016568	0.99983432	99 632	17	99 624	7 509 954	75.38
3	0.00016331	0.99983669	99 616	16	99 608	7 410 330	74.39
4	0.00009773	0.99990227	99 600	10	99 595	7 310 723	73.40
5	0.00006574	0.99993426	99 590	7	99 587	7 211 128	72.41
6	0.00006601	0.99993399	99 583	7	99 580	7 111 541	71.41
7	0.00003299	0.99996701	99 577	3	99 575	7 011 961	70.42
8	0.00009850	0.99990150	99 573	10	99 569	6 912 386	69.42
9	0.00006583	0.99993417	99 564	7	99 560	6 812 818	68.43
10	0.00013180	0.99986820	99 557	13	99 550	6 713 257	67.43
11	0.00013103	0.99986897	99 544	13	99 537	6 613 707	66.44
12	0.00019579	0.99980421	99 531	19	99 521	6 514 170	65.45
13	0.00006613	0.99993387	99 511	7	99 508	6 414 648	64.46
14	0.00006802	0.99993198	99 505	7	99 501	6 315 140	63.47
15	0.00024772	0.99975228	99 498	25	99 486	6 215 639	62.47
16	0.00026122	0.99973878	99 473	26	99 460	6 116 153	61.49
17	0.00027809	0.99972191	99 447	28	99 434	6 016 693	60.50
18	0.00049749	0.99950251	99 420	49	99 395	5 917 259	59.52
19	0.00061238	0.99938762	99 370	61	99 340	5 817 864	58.55
20	0.00045564	0.99954436	99 309	45	99 287	5 718 524	57.58
21	0.00057117	0.99942883	99 264	57	99 236	5 619 238	56.61
22	0.00077748	0.99922252	99 207	77	99 169	5 520 002	55.64
23	0.00051912	0.99948088	99 130	51	99 105	5 420 833	54.68
24	0.00065196	0.99934804	99 079	65	99 047	5 321 728	53.71
25	0.00061278	0.99938722	99 014	61	98 984	5 222 682	52.75
26	0.00085568	0.99914432	98 954	85	98 911	5 123 698	51.78
27	0.00049056	0.99950944	98 869	49	98 845	5 024 786	50.82
28	0.00053753	0.99946247	98 820	53	98 794	4 925 942	49.85
29	0.00077041	0.99922959	98 767	76	98 729	4 827 148	48.87
30	0.00069478	0.99930522	98 691	69	98 657	4 728 418	47.91
31	0.00073621	0.99926379	98 623	73	98 586	4 629 761	46.94
32	0.00082572	0.99917428	98 550	81	98 509	4 531 175	45.98
33	0.00083002	0.99916998	98 469	82	98 428	4 432 666	45.02
34	0.00097077	0.99902923	98 387	96	98 339	4 334 238	44.05
35	0.00076535	0.99923465	98 291	75	98 254	4 235 899	43.10
36	0.00087867	0.99912133	98 216	86	98 173	4 137 645	42.13
37	0.00087711	0.99912289	98 130	86	98 087	4 039 472	41.16
38	0.00119728	0.99880272	98 044	117	97 985	3 941 385	40.20
39	0.00139044	0.99860956	97 926	136	97 858	3 843 400	39.25
40	0.00137826	0.99862174	97 790	135	97 723	3 745 541	38.30
41	0.00167918	0.99832082	97 656	164	97 574	3 647 818	37.35
42	0.00155455	0.99844545	97 492	152	97 416	3 550 245	36.42
43	0.00222087	0.99777913	97 340	216	97 232	3 452 829	35.47
44	0.00236189	0.99763811	97 124	229	97 009	3 355 597	34.55
45	0.00274660	0.99725340	96 894	266	96 761	3 258 588	33.63
46	0.00296514	0.99703486	96 628	287	96 485	3 161 827	32.72
47	0.00341751	0.99658249	96 342	329	96 177	3 065 342	31.82
48	0.00363950	0.99636050	96 013	349	95 838	2 969 164	30.92
49	0.00427730	0.99572270	95 663	409	95 458	2 873 327	30.04

Sterbetafel 2011/2013

Brandenburg

Männlich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹⁾		Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre		insgesamt noch zu durchlebende	Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
	q_x	p_x			L_x	T_x		
x	q_x	p_x	l_x	d_x	L_x	T_x	e_x	
50	0.00502350	0.99497650	95 254	479	95 015	2 777 868	29.16	
51	0.00563446	0.99436554	94 775	534	94 508	2 682 853	28.31	
52	0.00539955	0.99460045	94 241	509	93 987	2 588 345	27.47	
53	0.00633292	0.99366708	93 733	594	93 436	2 494 358	26.61	
54	0.00680846	0.99319154	93 139	634	92 822	2 400 922	25.78	
55	0.00750594	0.99249406	92 505	694	92 158	2 308 100	24.95	
56	0.00807496	0.99192504	91 810	741	91 440	2 215 943	24.14	
57	0.00943694	0.99056306	91 069	859	90 639	2 124 503	23.33	
58	0.00927579	0.99072421	90 210	837	89 791	2 033 864	22.55	
59	0.01083896	0.98916104	89 373	969	88 889	1 944 072	21.75	
60	0.01168754	0.98831246	88 404	1 033	87 888	1 855 184	20.99	
61	0.01252203	0.98747797	87 371	1 094	86 824	1 767 296	20.23	
62	0.01320200	0.98679800	86 277	1 139	85 707	1 680 472	19.48	
63	0.01437305	0.98562695	85 138	1 224	84 526	1 594 765	18.73	
64	0.01583538	0.98416462	83 914	1 329	83 250	1 510 239	18.00	
65	0.01577747	0.98422253	82 585	1 303	81 934	1 426 989	17.28	
66	0.01563917	0.98436083	81 282	1 271	80 647	1 345 055	16.55	
67	0.01763936	0.98236064	80 011	1 411	79 306	1 264 408	15.80	
68	0.01991912	0.98008088	78 600	1 566	77 817	1 185 103	15.08	
69	0.02118461	0.97881539	77 034	1 632	76 218	1 107 286	14.37	
70	0.02358629	0.97641371	75 402	1 778	74 513	1 031 068	13.67	
71	0.02448632	0.97551368	73 624	1 803	72 722	956 554	12.99	
72	0.02736444	0.97263556	71 821	1 965	70 838	883 832	12.31	
73	0.03005419	0.96994581	69 856	2 099	68 806	812 994	11.64	
74	0.03444527	0.96555473	67 756	2 334	66 589	744 188	10.98	
75	0.04013067	0.95986933	65 422	2 625	64 110	677 598	10.36	
76	0.04107946	0.95892054	62 797	2 580	61 507	613 489	9.77	
77	0.04733378	0.95266622	60 217	2 850	58 792	551 982	9.17	
78	0.05474714	0.94525286	57 367	3 141	55 797	493 190	8.60	
79	0.05699996	0.94300004	54 226	3 091	52 681	437 393	8.07	
80	0.06321945	0.93678055	51 135	3 233	49 519	384 712	7.52	
81	0.07418956	0.92581044	47 903	3 554	46 126	335 193	7.00	
82	0.08252414	0.91747586	44 349	3 660	42 519	289 067	6.52	
83	0.09560266	0.90439734	40 689	3 890	38 744	246 549	6.06	
84	0.10332896	0.89667104	36 799	3 802	34 898	207 805	5.65	
85	0.11491834	0.88508166	32 997	3 792	31 101	172 907	5.24	
86	0.12715736	0.87284264	29 205	3 714	27 348	141 806	4.86	
87	0.14646054	0.85353946	25 491	3 733	23 624	114 459	4.49	
88	0.15820497	0.84179503	21 758	3 442	20 037	90 834	4.17	
89	0.17506728	0.82493272	18 315	3 206	16 712	70 798	3.87	
90	0.19312404	0.80687596	15 109	2 918	13 650	54 085	3.58	
91	0.21230239	0.78769761	12 191	2 588	10 897	40 435	3.32	
92	0.23249499	0.76750501	9 603	2 233	8 487	29 538	3.08	
93	0.25356000	0.74644000	7 370	1 869	6 436	21 052	2.86	
94	0.27532333	0.72467667	5 501	1 515	4 744	14 616	2.66	
95	0.29758318	0.70241682	3 987	1 186	3 394	9 872	2.48	
96	0.32011686	0.67988314	2 800	896	2 352	6 478	2.31	
97	0.34268941	0.65731059	1 904	652	1 578	4 126	2.17	
98	0.36506342	0.63493658	1 251	457	1 023	2 548	2.04	
99	0.38700907	0.61299093	795	308	641	1 525	1.92	
100	0.40831370	0.59168630	487	199	388	884	1.82	

¹⁾ Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 88 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.

Sterbetafel 2011/2013

Brandenburg

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbewahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹⁾	Überlebenswahrscheinlichkeit	Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre	insgesamt noch zu durchlebende	Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
x	q _x	p _x	l _x	d _x	L _x	T _x	e _x
0	0.00270366	0.99729634	100 000	270	99 766	8 276 164	82.76
1	0.00010707	0.99989293	99 730	11	99 724	8 176 398	81.99
2	0.00013981	0.99986019	99 719	14	99 712	8 076 673	80.99
3	0.00020636	0.99979364	99 705	21	99 695	7 976 961	80.01
4	0.00017227	0.99982773	99 684	17	99 676	7 877 267	79.02
5	0.00017382	0.99982618	99 667	17	99 659	7 777 591	78.04
6	0.00006999	0.99993001	99 650	7	99 646	7 677 932	77.05
7	0.00007016	0.99992984	99 643	7	99 639	7 578 286	76.05
8	0.00010486	0.99989514	99 636	10	99 631	7 478 646	75.06
9	0.00003504	0.99996496	99 626	3	99 624	7 379 016	74.07
10	0.00003483	0.99996517	99 622	3	99 620	7 279 392	73.07
11	0.00003442	0.99996558	99 619	3	99 617	7 179 771	72.07
12	0.00010285	0.99989715	99 615	10	99 610	7 080 155	71.08
13	0.00010387	0.99989613	99 605	10	99 600	6 980 545	70.08
14	0.00010721	0.99989279	99 595	11	99 589	6 880 945	69.09
15	0.00011225	0.99988775	99 584	11	99 578	6 781 356	68.10
16	0.00007987	0.99992013	99 573	8	99 569	6 681 777	67.10
17	0.00034030	0.99965970	99 565	34	99 548	6 582 209	66.11
18	0.00013414	0.99986586	99 531	13	99 524	6 482 661	65.13
19	0.00022291	0.99977709	99 518	22	99 506	6 383 137	64.14
20	0.00015612	0.99984388	99 495	16	99 488	6 283 630	63.16
21	0.00032023	0.99967977	99 480	32	99 464	6 184 143	62.16
22	0.00027452	0.99972548	99 448	27	99 434	6 084 679	61.18
23	0.00030759	0.99969241	99 421	31	99 405	5 985 245	60.20
24	0.00020361	0.99979639	99 390	20	99 380	5 885 839	59.22
25	0.00023129	0.99976871	99 370	23	99 358	5 786 459	58.23
26	0.00018339	0.99981661	99 347	18	99 338	5 687 101	57.24
27	0.00034331	0.99965669	99 329	34	99 312	5 587 763	56.26
28	0.00021026	0.99978974	99 295	21	99 284	5 488 452	55.27
29	0.00033761	0.99966239	99 274	34	99 257	5 389 168	54.29
30	0.00027978	0.99972022	99 240	28	99 226	5 289 911	53.30
31	0.00034973	0.99965027	99 212	35	99 195	5 190 685	52.32
32	0.00046718	0.99953282	99 178	46	99 154	5 091 490	51.34
33	0.00053773	0.99946227	99 131	53	99 105	4 992 335	50.36
34	0.00042318	0.99957682	99 078	42	99 057	4 893 230	49.39
35	0.00028499	0.99971501	99 036	28	99 022	4 794 173	48.41
36	0.00056955	0.99943045	99 008	56	98 980	4 695 151	47.42
37	0.00041578	0.99958422	98 951	41	98 931	4 596 172	46.45
38	0.00067719	0.99932281	98 910	67	98 877	4 497 241	45.47
39	0.00072731	0.99927269	98 843	72	98 807	4 398 364	44.50
40	0.00070106	0.99929894	98 771	69	98 737	4 299 557	43.53
41	0.00067994	0.99932006	98 702	67	98 669	4 200 820	42.56
42	0.00082880	0.99917120	98 635	82	98 594	4 102 151	41.59
43	0.00096692	0.99903308	98 553	95	98 506	4 003 557	40.62
44	0.00109689	0.99890311	98 458	108	98 404	3 905 051	39.66
45	0.00111040	0.99888960	98 350	109	98 295	3 806 647	38.71
46	0.00138659	0.99861341	98 241	136	98 173	3 708 352	37.75
47	0.00189208	0.99810792	98 105	186	98 012	3 610 179	36.80
48	0.00184612	0.99815388	97 919	181	97 829	3 512 167	35.87
49	0.00220576	0.99779424	97 738	216	97 630	3 414 338	34.93

Sterbetafel 2011/2013

Brandenburg

Weiblich

Vollendetes Alter in Jahren	Sterbe- wahrscheinlichkeit vom Alter x bis x+1 ¹⁾		Überlebende im Alter x	Gestorbene im Alter x bis unter x+1	Von den Überlebenden im Alter x bis zum Alter x+1 durchlebte Jahre		insgesamt noch zu durchlebende	Durchschnittliche Lebenserwartung im Alter x in Jahren
	q_x	p_x			L_x	T_x		
x	q_x	p_x	l_x	d_x	L_x	T_x	e_x	
50	0.00235678	0.99764322	97 523	230	97 408	3 316 708	34.01	
51	0.00246062	0.99753938	97 293	239	97 173	3 219 300	33.09	
52	0.00256097	0.99743903	97 053	249	96 929	3 122 127	32.17	
53	0.00248558	0.99751442	96 805	241	96 685	3 025 198	31.25	
54	0.00310666	0.99689334	96 564	300	96 414	2 928 513	30.33	
55	0.00350473	0.99649527	96 264	337	96 096	2 832 099	29.42	
56	0.00350825	0.99649175	95 927	337	95 759	2 736 004	28.52	
57	0.00370654	0.99629346	95 590	354	95 413	2 640 245	27.62	
58	0.00429085	0.99570915	95 236	409	95 032	2 544 832	26.72	
59	0.00480069	0.99519931	94 827	455	94 600	2 449 800	25.83	
60	0.00548525	0.99451475	94 372	518	94 113	2 355 200	24.96	
61	0.00529689	0.99470311	93 854	497	93 606	2 261 087	24.09	
62	0.00525190	0.99474810	93 357	490	93 112	2 167 481	23.22	
63	0.00629581	0.99370419	92 867	585	92 575	2 074 369	22.34	
64	0.00689845	0.99310155	92 282	637	91 964	1 981 794	21.48	
65	0.00756455	0.99243545	91 646	693	91 299	1 889 830	20.62	
66	0.00755199	0.99244801	90 953	687	90 609	1 798 531	19.77	
67	0.00766274	0.99233726	90 266	692	89 920	1 707 922	18.92	
68	0.00930465	0.99069535	89 574	833	89 157	1 618 002	18.06	
69	0.01120290	0.98879710	88 741	994	88 243	1 528 845	17.23	
70	0.01134880	0.98865120	87 746	996	87 248	1 440 601	16.42	
71	0.01233473	0.98766527	86 751	1 070	86 216	1 353 353	15.60	
72	0.01353553	0.98646447	85 680	1 160	85 101	1 267 137	14.79	
73	0.01627786	0.98372214	84 521	1 376	83 833	1 182 037	13.99	
74	0.01868219	0.98131781	83 145	1 553	82 368	1 098 204	13.21	
75	0.02058696	0.97941304	81 592	1 680	80 752	1 015 836	12.45	
76	0.02558489	0.97441511	79 912	2 045	78 890	935 084	11.70	
77	0.02890279	0.97109721	77 867	2 251	76 742	856 194	11.00	
78	0.03179435	0.96820565	75 617	2 404	74 415	779 452	10.31	
79	0.03763338	0.96236662	73 213	2 755	71 835	705 037	9.63	
80	0.04272815	0.95727185	70 457	3 011	68 952	633 203	8.99	
81	0.05068391	0.94931609	67 447	3 418	65 738	564 250	8.37	
82	0.05690311	0.94309689	64 028	3 643	62 207	498 513	7.79	
83	0.06512845	0.93487155	60 385	3 933	58 419	436 306	7.23	
84	0.07348682	0.92651318	56 452	4 148	54 378	377 888	6.69	
85	0.08067204	0.91932796	52 304	4 219	50 194	323 510	6.19	
86	0.09883038	0.90116962	48 084	4 752	45 708	273 316	5.68	
87	0.11024727	0.88975273	43 332	4 777	40 943	227 608	5.25	
88	0.12757936	0.87242064	38 555	4 919	36 095	186 664	4.84	
89	0.13984521	0.86015479	33 636	4 704	31 284	150 569	4.48	
90	0.16191137	0.83808863	28 932	4 684	26 590	119 285	4.12	
91	0.17997809	0.82002191	24 248	4 364	22 066	92 695	3.82	
92	0.19676668	0.80323332	19 884	3 912	17 927	70 629	3.55	
93	0.21717348	0.78282652	15 971	3 469	14 237	52 701	3.30	
94	0.23027314	0.76972686	12 503	2 879	11 063	38 465	3.08	
95	0.25171625	0.74828375	9 624	2 422	8 412	27 401	2.85	
96	0.27738291	0.72261709	7 201	1 997	6 202	18 989	2.64	
97	0.29997001	0.70002999	5 204	1 561	4 423	12 786	2.46	
98	0.32270740	0.67729260	3 643	1 176	3 055	8 363	2.30	
99	0.34535923	0.65464077	2 467	852	2 041	5 308	2.15	
100	0.36769243	0.63230757	1 615	594	1 318	3 267	2.02	

¹⁾ Rohe Beobachtungswerte im Betrachtungszeitraum, ab Alter 96 Schätzwerte eines Extrapolationsmodells.